

EFFECTOS ADVERSOS DE LA MICROPIGMENTACIÓN DE PESTAÑAS

Marta Caminal Caramés, Albert Saladrigas Pernias, Santiago Conversa, Alejandro Verdú Reyes

Hospital Sant Pau

Introducción: Los cosméticos y procedimientos estéticos oculares son ampliamente utilizados en la población y cada vez están ganando más interés por la industria. Entre ellos se incluye el rizado, teñido o micropigmentación de pestañas. Éstos pueden asociarse a efectos adversos oculares, como reacciones alérgicas, blefaroconjuntivitis, argirosis y, menos frecuentemente, erosiones corneales o restos de pigmento en la superficie ocular.

Caso clínico: Se presentan dos mujeres de 36 y 55 años que tras realizar micropigmentación de pestañas acuden por dolor y fotofobia en ambos ojos (AO) en el primer caso y en ojo derecho (OD) en el segundo caso. No refieren ningún antecedente patológico ni oftalmológico. En la exploración la primera paciente se observa un edema y eritema palpebral marcado en AO y una erosión corneal (EC) de 2x5mm central no infiltrada en OD y una EC de 3x0,5mm a las 7h no infiltrada en ojo izquierdo. En la segunda, se observa un cuerpo extraño de 0,5x0,5 mm a las 7h en OD, que se retira dejando una EC menor de 0,5mm. Ambos casos se tratan con ciprofloxacino tópico cada 8 horas y lágrima artificial a demanda, revirtiendo los hallazgos y sintomatología a los 5 días.

Conclusiones: El uso de productos y procedimientos cosméticos puede estar asociado con múltiples efectos adversos, como el desarrollo de enfermedades de superficie ocular y anejos. Cabe destacar la importancia como oftalmólogos de conocer estas técnicas y sus efectos, así como informar y concienciar a la población sobre su consumo.